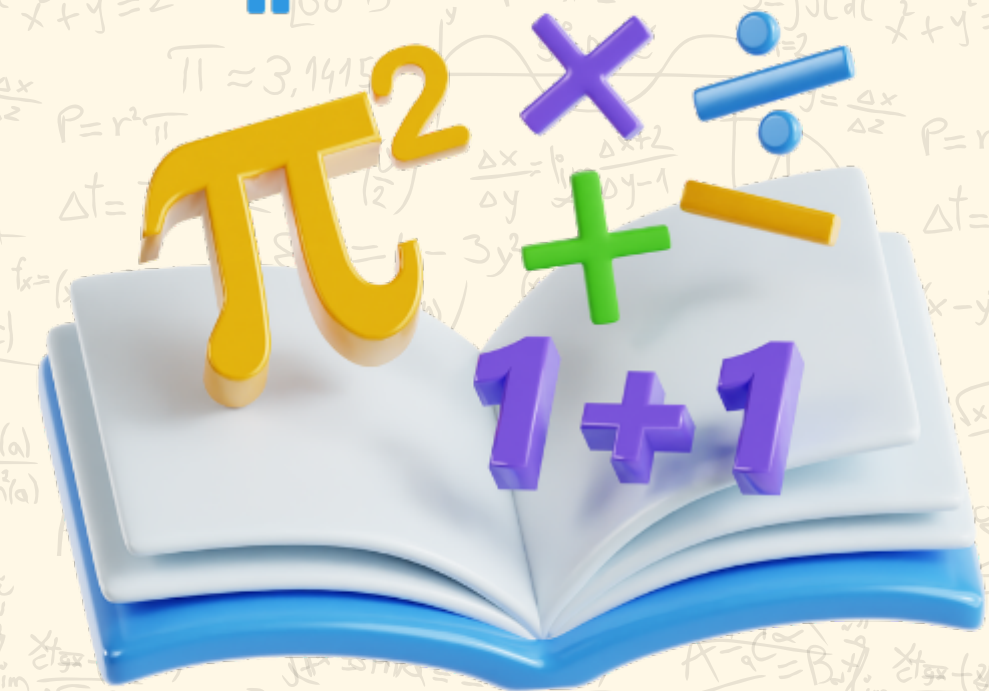


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الرابع والعشرون
{غير محلول}



0599037389

إذا كان $n \times n = n$ فإن $n = \dots$

أ صفر

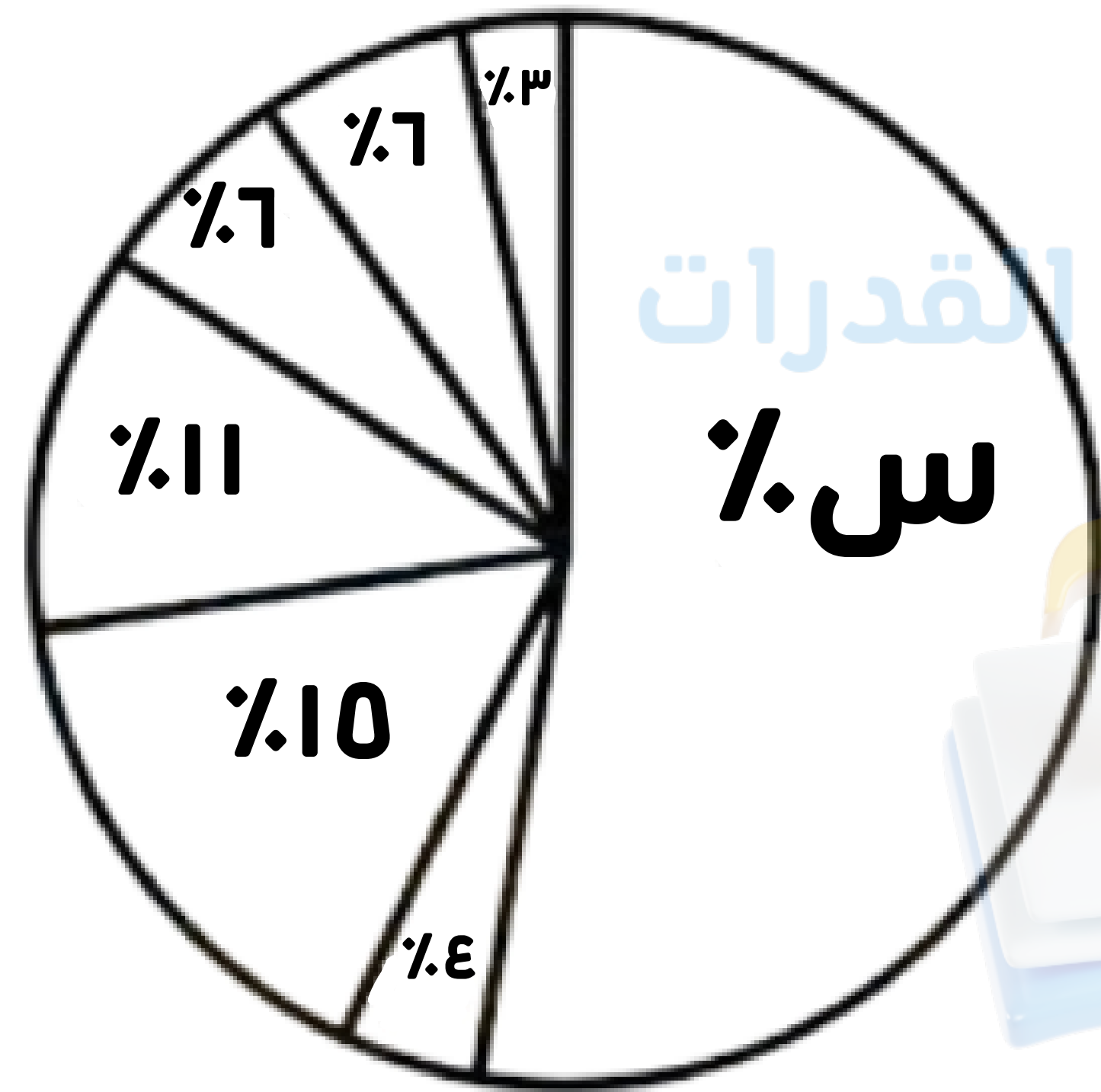
ب ٢

ج ١

د ٣

0599037389

سؤال 2



أوجد قيمة س

أ ٤٥

ب ٥٥

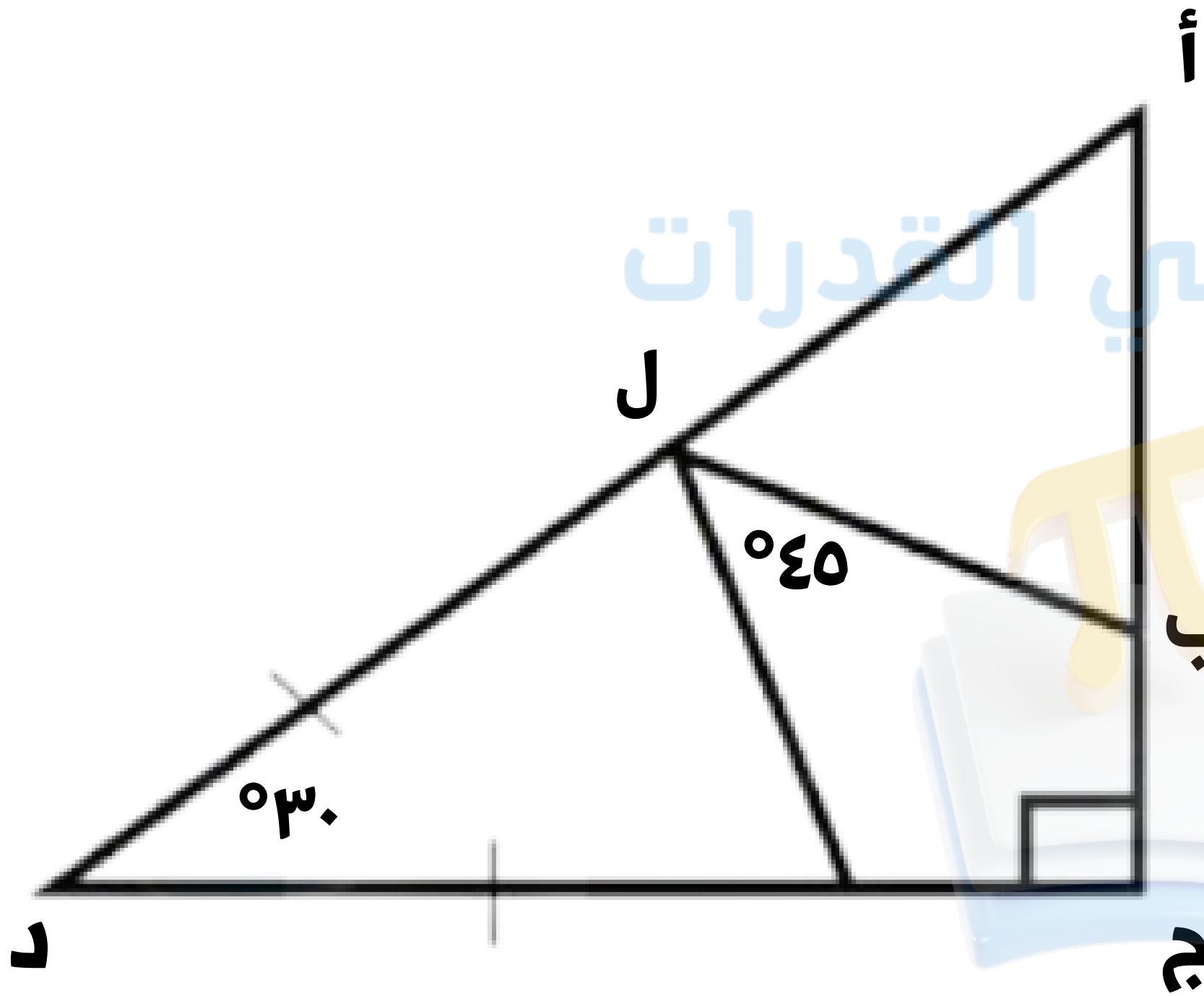
0599037389

سؤال 3

قارن بين :

- القيمة الأولى : طول $\overline{أ ج}$

- القيمة الثانية : طول $\overline{ب ل}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٦٠٠٠٠	؟	١٤

أوجد عدد سكان اليمن؟

- أ ٧٨٤٠٠٠ ب ٧٨٤٠٠٠ ج ٤٠٠٠ د ٤٠٠٠

0599037389

إذا كان أ ، ب ، ج أعداد موجبة ، أ ب = ١ ، ب ج = ٢ ،
 أ ج = ٨ ، أوجد قيمة أ ب ج

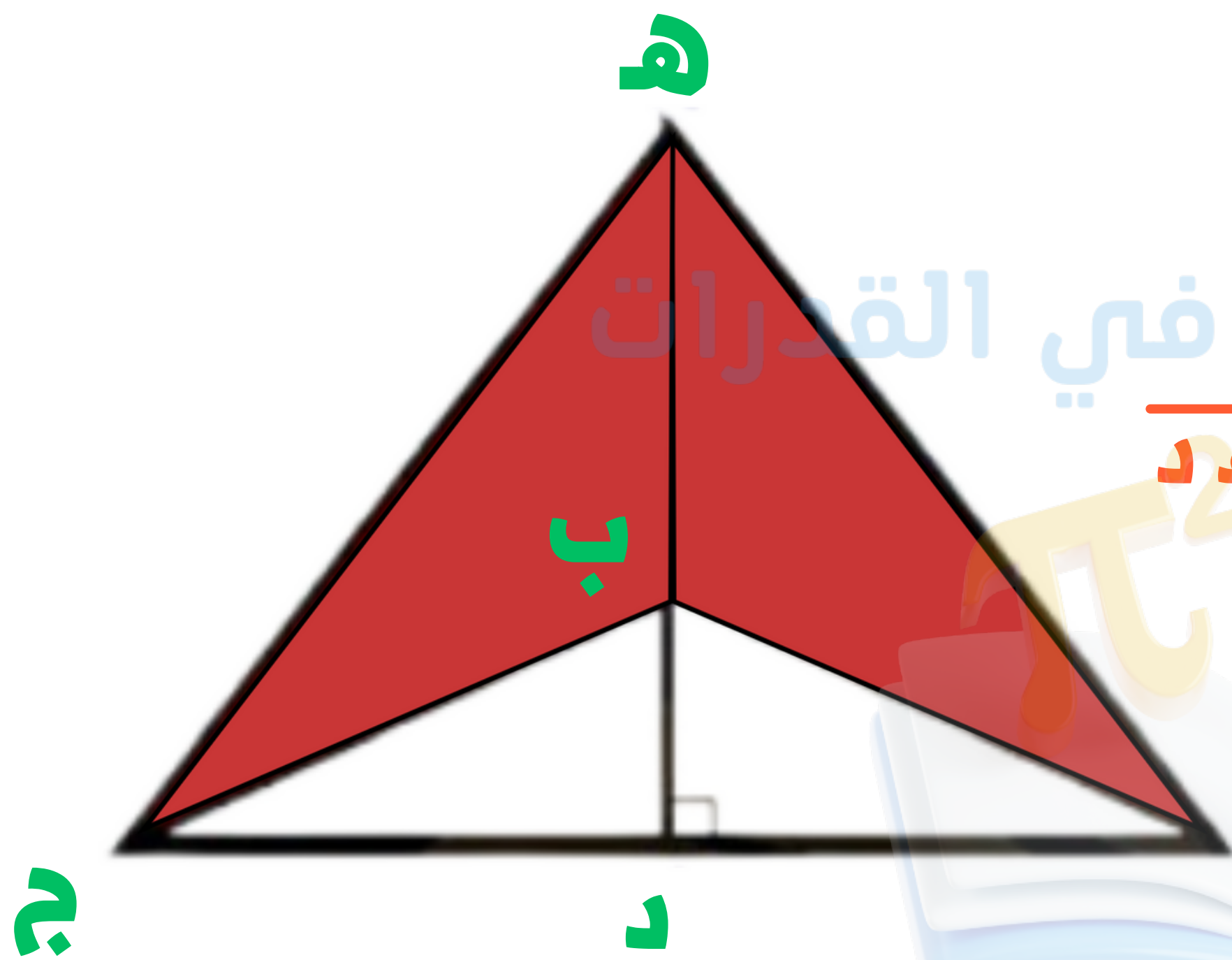
د ١٦

ج ٨

ب ٤

أ ٢

0599037389



أ هـ ج مثلث متطابق الضلعين مساحة
المثلث أ ب ج = ٢٤ سم^٢ ، ب منتصف هـ د
أوجد مساحة الجزء المظلل

أ ٢٤

ب ٣٦

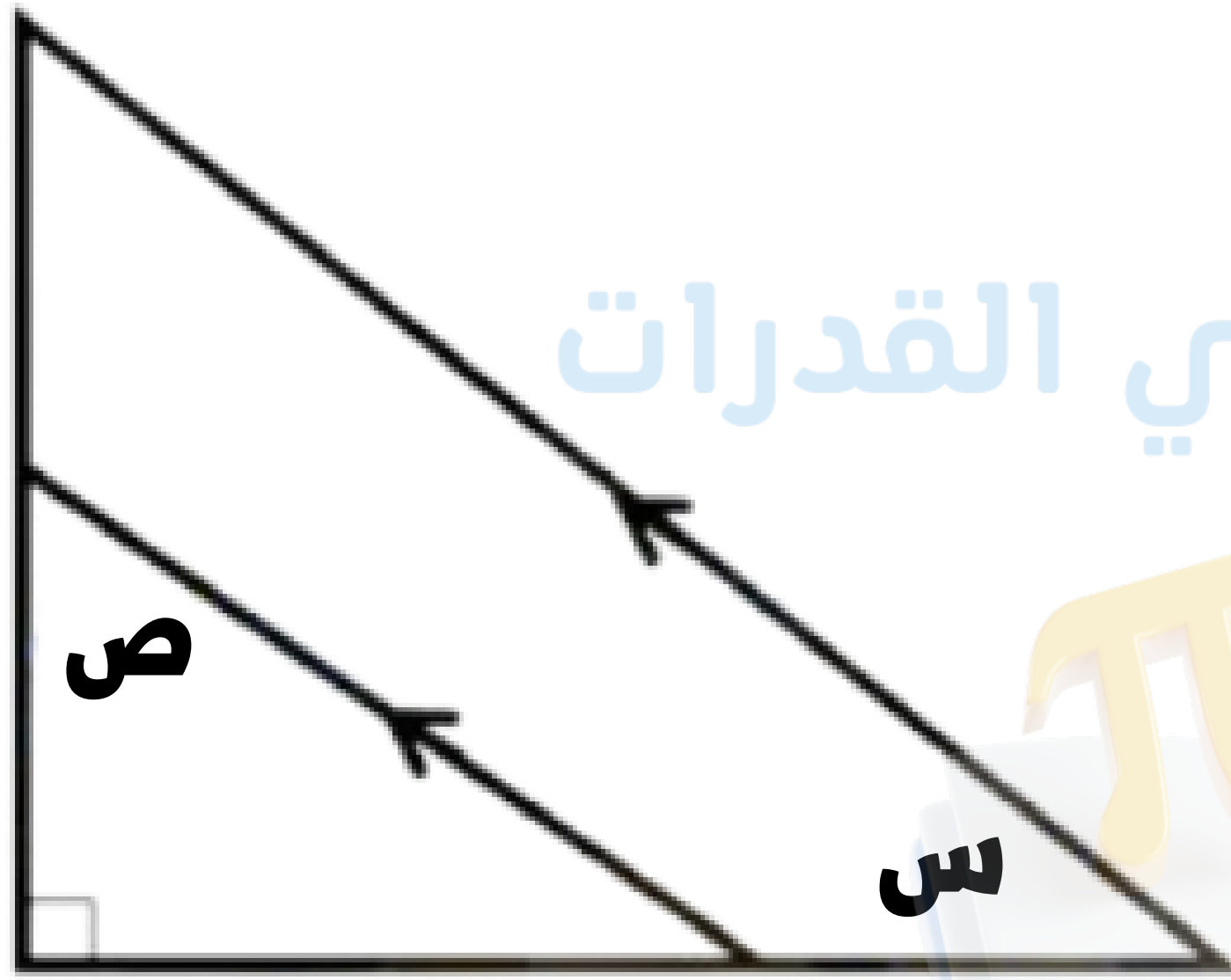
ج ٤٨

د ٧٢

0599037389

سؤال 7

قارن بين :



-القيمة الأولى : $3^3 + 2^2$ ص

-القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمود حسيب في القدرات

$$6^8 \div 6^3 = \frac{6^5}{6^2} = 6^3$$



د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0599037389

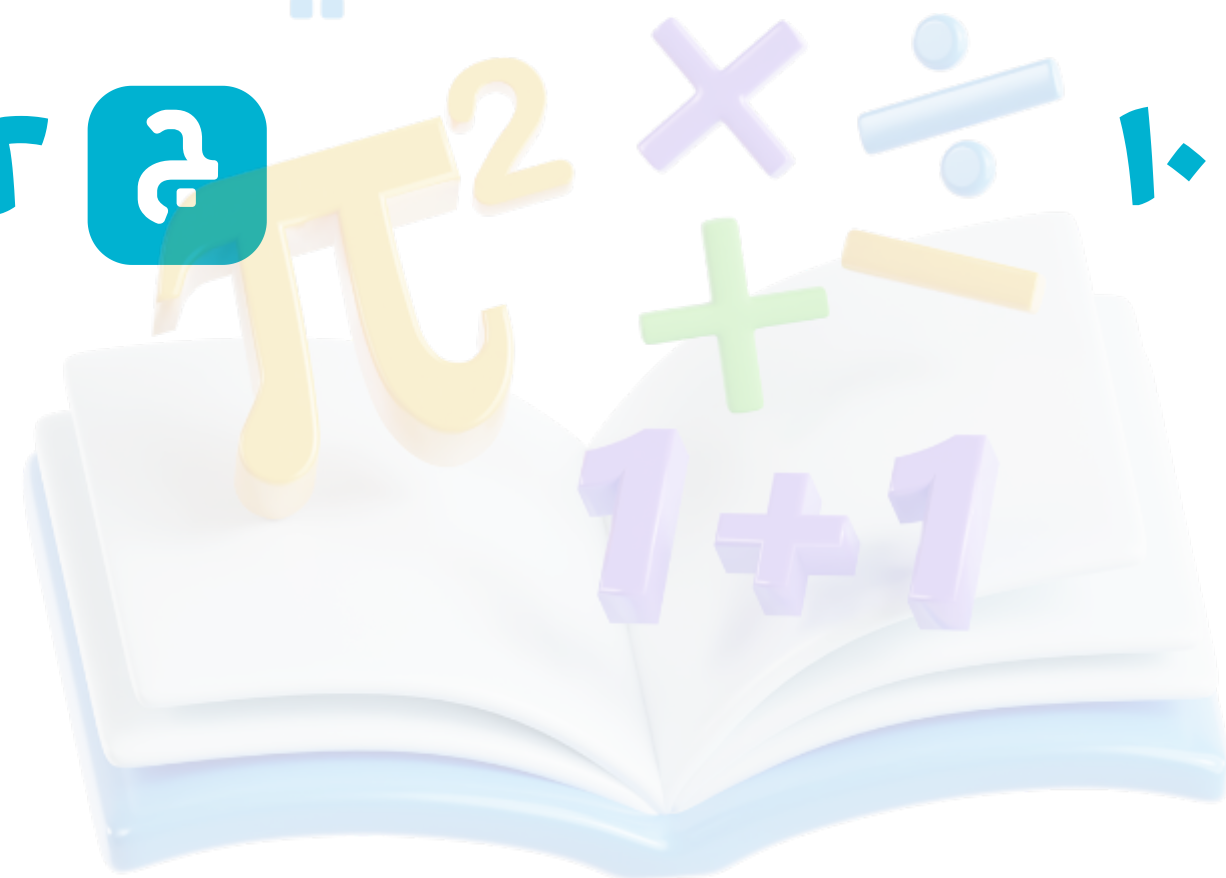
ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي خمس العدد ٤٢٠ ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١٠

أ ٨



0599037389

ترشح ٣ طلاب من صف أول ثانوي وطالبتين من صف ثاني ثانوي في الأذاعة المدرسية، ما احتمال اختيار طالب من الصف الثاني الثانوي؟

د $\frac{2}{5}$

ج $\frac{1}{3}$

ب $\frac{3}{5}$

أ $\frac{1}{2}$

0599037389

٢٥ كرة حمراء وصفراء وخضراء واحتمال سحب كرة حمراء عشوائيا $\frac{2}{5}$ ، ما عدد الكرات الصفراء والخضراء ؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0599037389

محل حلويات يبيع أول ٥ كجم بسعر ٩٢ ريال وأي كيلو جرام زيادة
سعره ١٣ ريال ، فإذا اشترى شخص ب ٣٠٠ ريال ، كم كيلوجرام
اشترى ؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ١٦

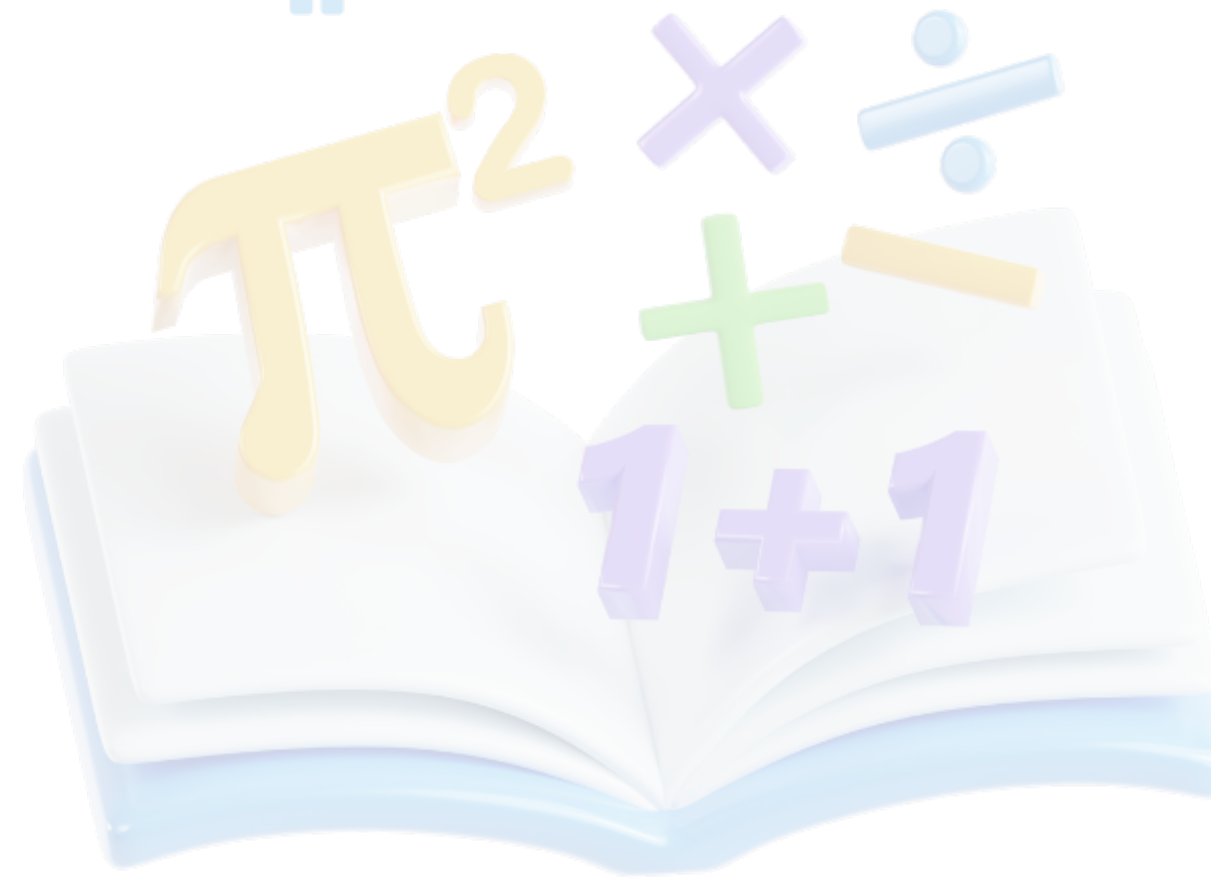
0599037389

قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : ٨

- القيمة الثانية : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة ب ١٠٠ ريال وبها ٢٠ برتقالة تالفة ، وباع كل ٨ حبات ب ٨,٥ ريال ، كم ربح التاجر ؟

٩١,٢٥

د

٧٠

ج

٦٢,٥

ب

٦٠

أ

0599037389

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر دائرة مساحتها ٩ ط

-القيمة الثانية : طول قطر دائرة محيطها ٩ ط

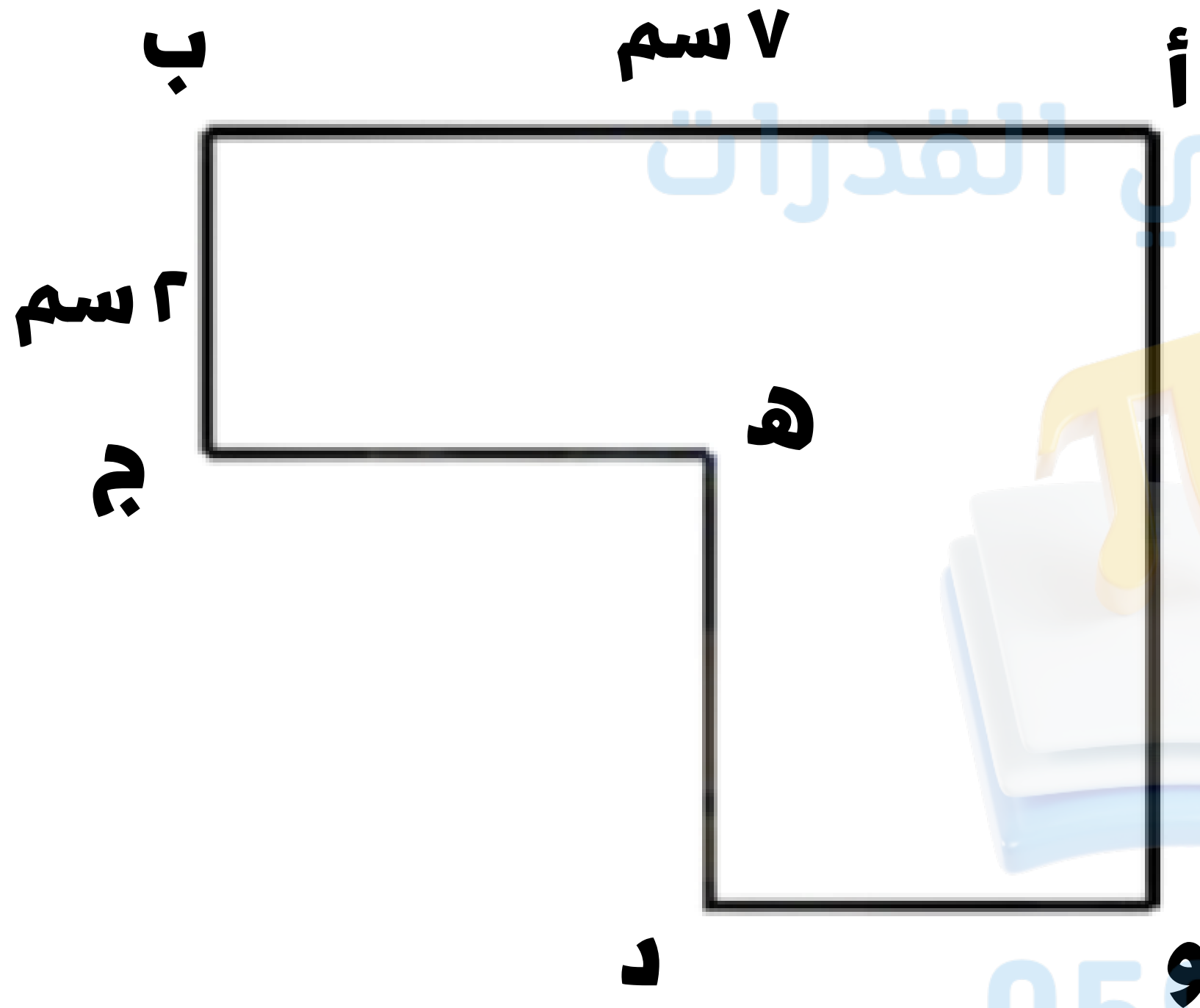


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان مساحة الشكل = ٣٠ سم^٢
أوجد طول هـ

أ ٢

ب

ج ٤

د ٥

0599037389

مستطیل مساحتہ (۲س + ۱۱س + ۱۵) وطولہ (س + ۳) ، ما عرض
المستطیل ؟

د ۲س + ۳

ب ۲س + ۵ ج ۳س + ۵

ا ۲س - ۵

0599037389

إذا كان

$$\frac{s^5}{s^2} = \frac{s}{16}$$

ما قيمة s ؟

أ ٨

ب ٧

ج ٦

د ٤

0599037389

ما عدد الأشهر الأعلى من ٧٥٠ ؟



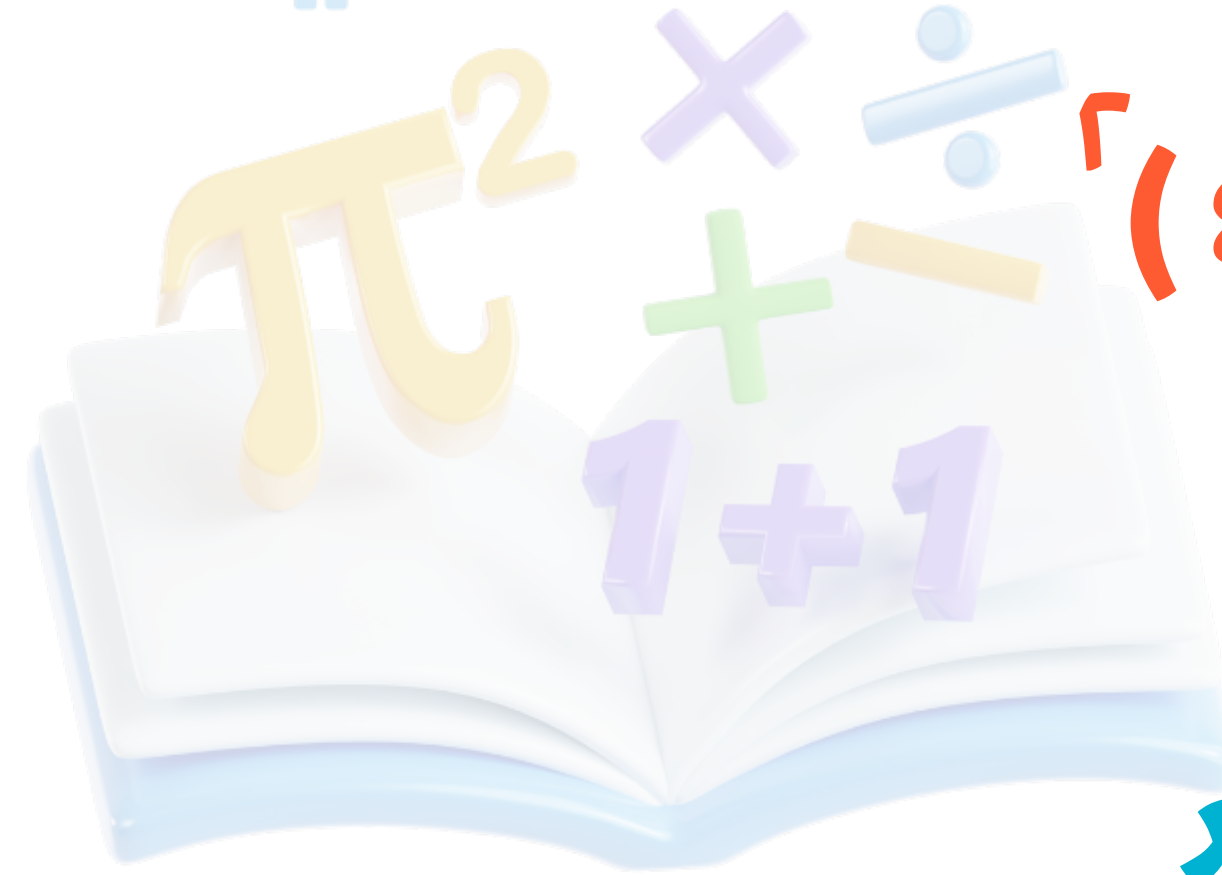
ب

د

أ

ج

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(\sqrt{9} + \sqrt{16})^2$ -القيمة الثانية : $(\sqrt{49})^2$ 

أ القيمة الأولى أكبر

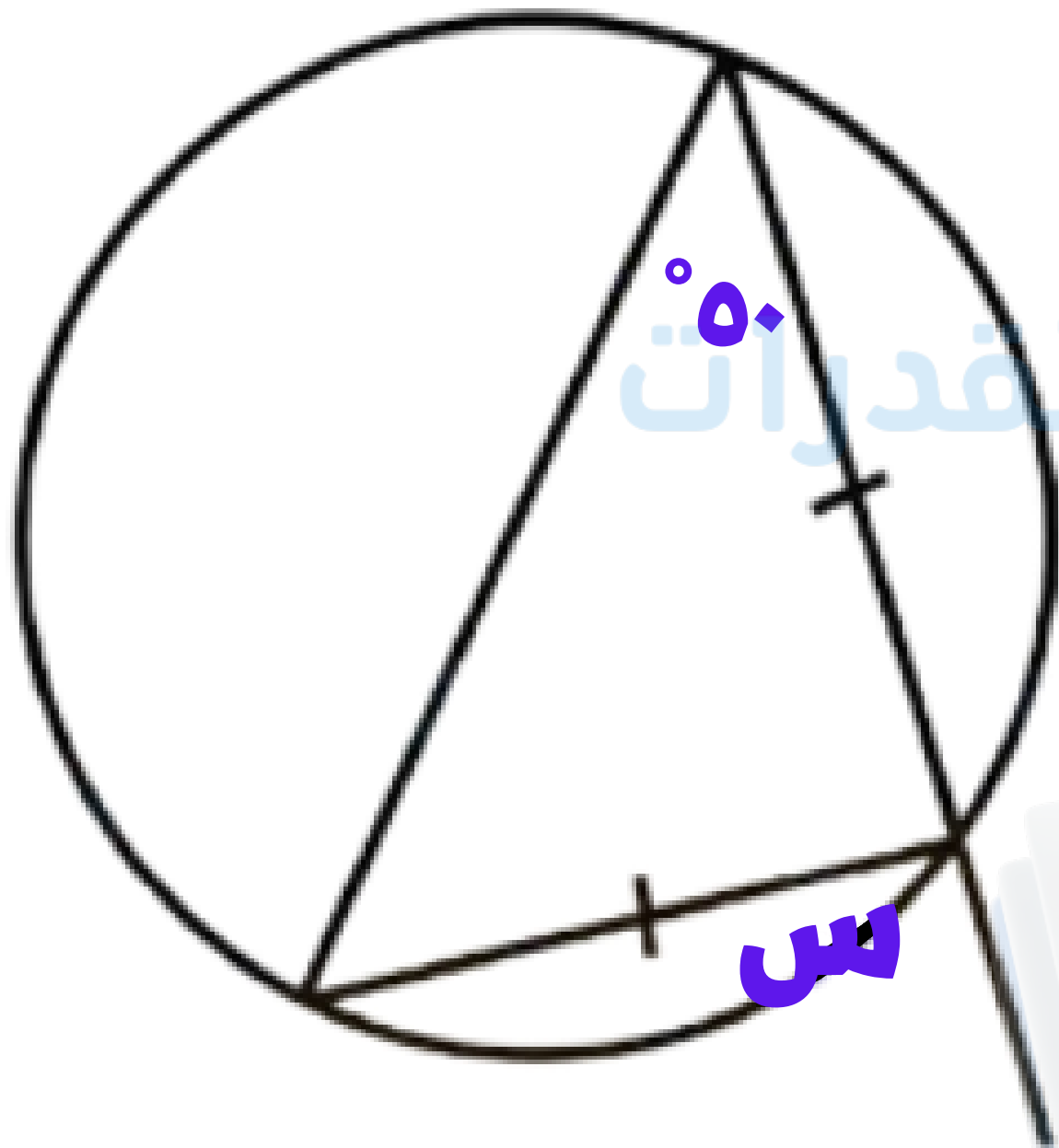
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

اوجد قيمة $\angle$ س

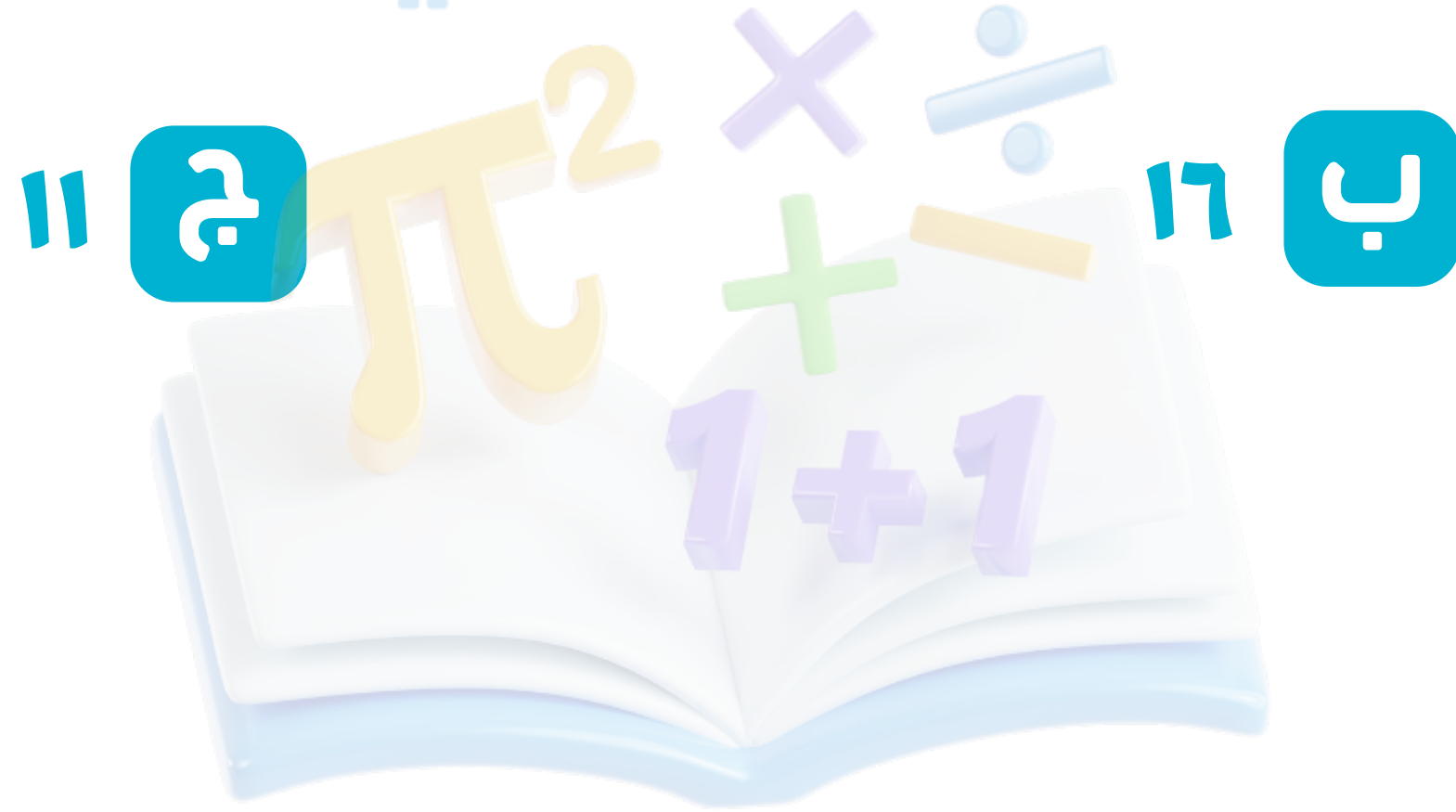


أ ٥٠

ب ١٠٠

0599037389

أوجد الحد الخامس ١، ٢، ٤، ٧، في القدرات

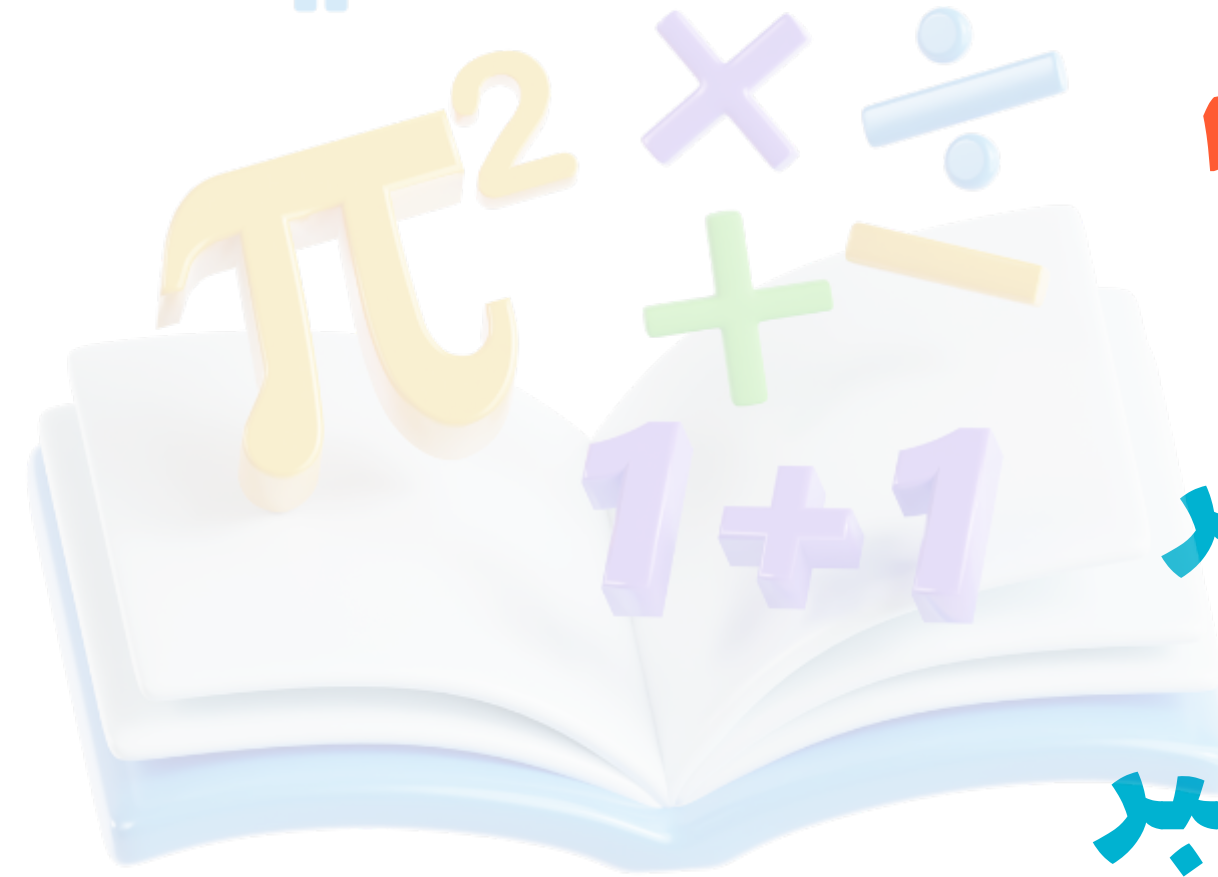


0599037389

سؤال 23 قارن بين :

- القيمة الأولى : $(\frac{1}{1.0})$

- القيمة الثانية : $(\frac{1}{0.1})$



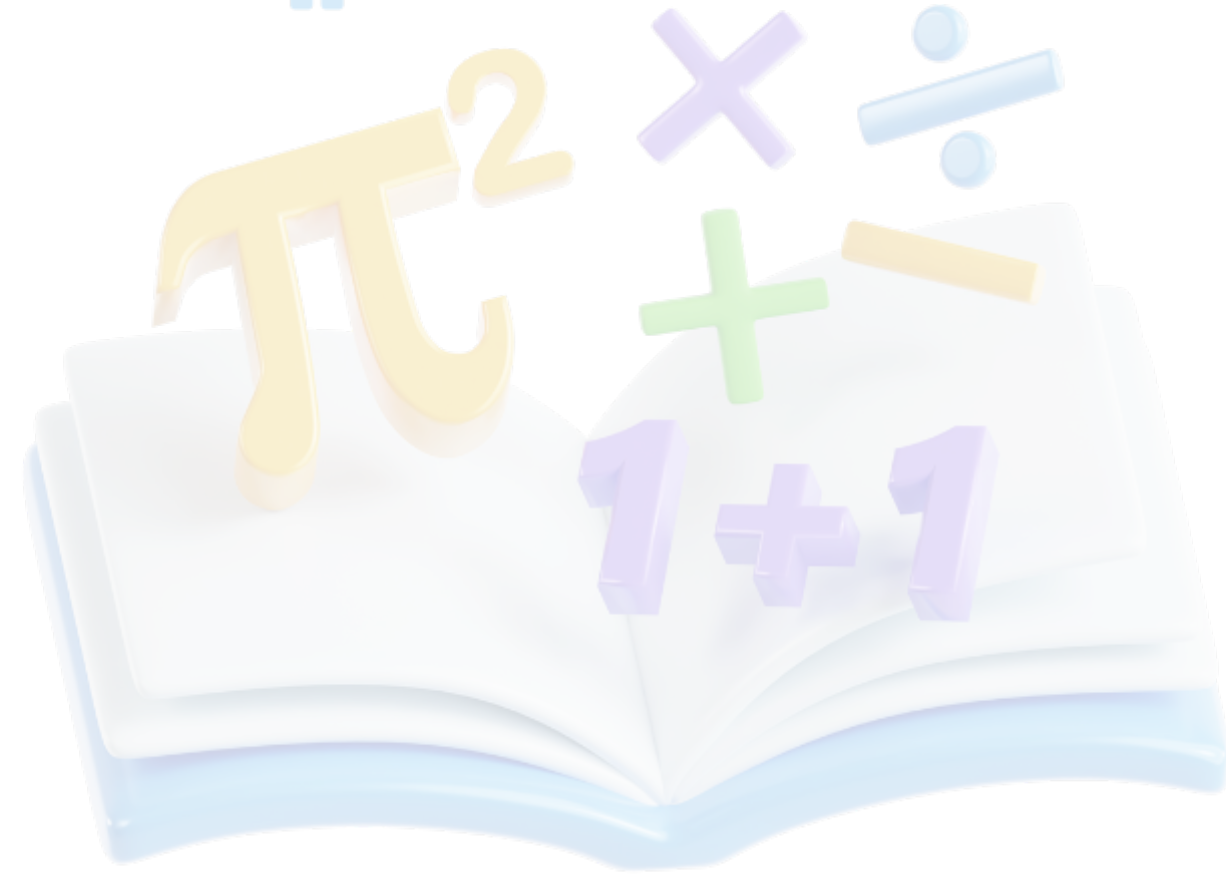
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $٣ > أ > ٧$ ، $٢ > ب > ٦$ ،
أي الآتي خاطئ ؟



أ $١٣ > ب + أ$

ب $٣٢ = ب \times أ$

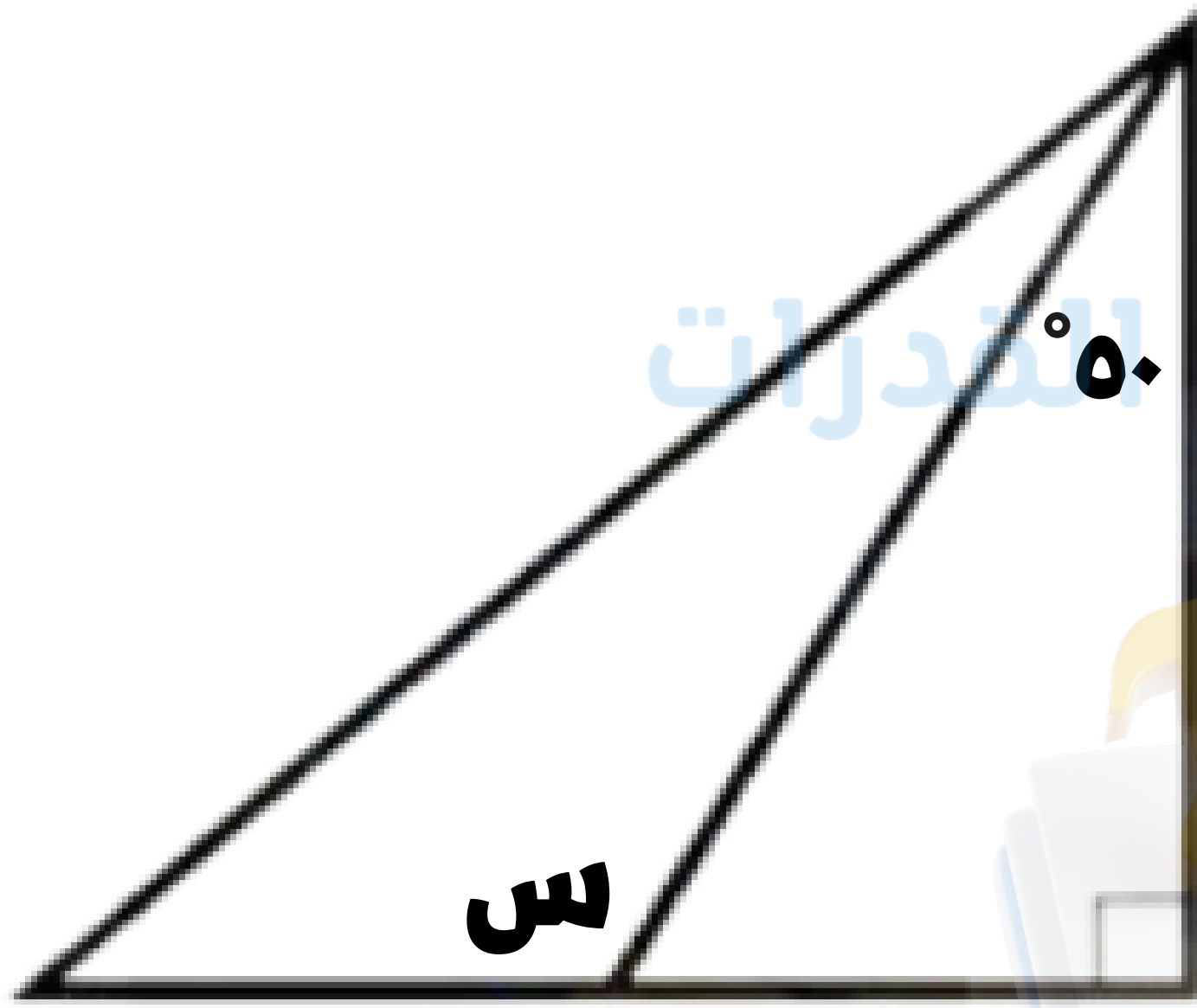
ج $٥ < ب + أ$

د $٤٢ > ب \times أ$

0599037389

سؤال 25

أوجد قيمة s



أ 110

ب 130

ج 120

د 140

0599037389